

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 1 de 16

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21H00 08/03/2022

Hasta: 09H00 09/03/2022

1. Monitoreo de amenazas naturales y antrópicas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos peligrosos.
- Amenaza en incremento y probable materialización inminente.
- Amenaza dentro de los parámetros normales.



PELIGRO VOLCÁNICO

Ubicación	Nivel de alerta declarada	Situación actual	Valoración actual
 Volcán Reventador, Napo	NARANJA	07:52 IGEPN informa emisión de gases, con una altura de la nube mayor a 1000 metros sobre el nivel del cráter en dirección Norte.	●
 Volcán Chiles-Cerro Negro, Carchi	AMARILLA	07:10 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado.	●
 Volcán Cotopaxi	SIN ALERTA	07:10 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	●
 Volcán Tungurahua	SIN ALERTA	07:08 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	●
 Volcán Sierra Negra, Galápagos	AMARILLA	07:05 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	●
 Volcán Sangay, Morona Santiago	AMARILLA	07:30 Mediante cámaras ECU911 se visualiza el volcán nublado y sin novedades	●
 Volcán Wolf, Galápagos	SIN ALERTA	07:00 No se obtiene reporte de actividad superficial	●



PELIGRO POR INCREMENTO DE CAUDALES DE RÍOS

03 ríos desbordados				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Recinto Puenbo	Pilaló
Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	Caserío Pucayacu	Quindigua
El Oro	El Guabo	Barbones (Sucre)	El Naranjo	Chaguana

11 ríos con tendencia a aumentar de nivel				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Bolívar	Echeandía	Echeandía, Cabecera Cantonal	Centro	Soloma
Bolívar	Caluma	Caluma, Cabecera Cantonal	Centro	Caluma
Bolívar	Guaranda	San Luis de Pambil	La Playita	Suquibi
Chimborazo	Alausí	Huigra	Huigra	Chanchán
Guayas	Santa Lucía	Santa Lucía, Cabecera Cantonal	Recinto La Capilla	Daule
Guayas	General Antonio Elizalde (Bucay)	General Antonio Elizalde (Bucay), Cabecera Cantonal	Enrique Valdez	Chimbo
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Sector Maravillas, Recinto Resistencia, La Isla, Producción Agrícola, Los Guayacanes	Chimbo

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 2 de 16

Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	La Modelo, Producción Agrícola Sur	Chan Chan
Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña (San Carlos), Cabecera Cantonal	Recint Barranco Alto	Barranco Alto
Guayas	San Jacinto De Yaguachi	San Jacinto De Yaguachi, Cabecera Cantonal	Recinto Marialuisa	Yaguachi
Guayas	El Triunfo	El Triunfo, Cabecera Cantonal	Sector Payo	Rio bulu bulu



PELIGRO POR PRESENCIA DE INCENDIOS FORESTALES

00 incendios activos

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	---	--	--	--

00 incendios controlados

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (Ha)
--	--	--	--	--



PELIGRO POR APERTURA Y/O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS

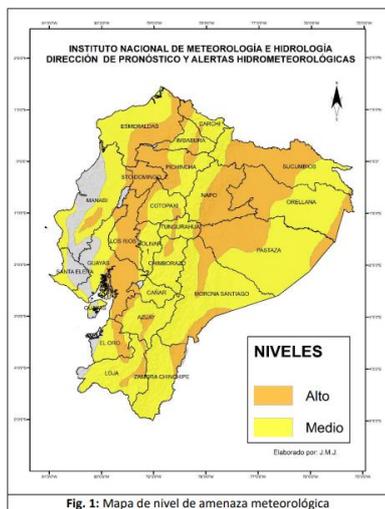
Recurso	Cota mínima	Cota Actual	Cota máxima	Hora de corte	Valoración
Molino, Azuay	1970.00	---	1990.50	---	--
Mazar, Azuay	2138.05	---	2153.45	---	--
Daule Peripa, Guayas	70.00	---	85.00	---	---
Central Baba, Los Ríos	114.00	116.25	117.00	01:27	●
La Esperanza, Manabí	53.40	---	66.00	---	---
Poza Honda, Manabí	91.50	---	106.50	---	---
Multipropósito Chone, Manabí	48.00	---	68.50	---	---
Agoyán, Tungurahua	1645.00	---	1651.00	---	---
Pucará-Pisayambo, Tungurahua	3541.00	---	3565.00	---	---

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 3 de 16



SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA



Boletín Meteorológico Nro. 008

Vigencia: desde 19H00 del 06 hasta 22H00 del 11 de marzo 2022

Durante los próximos días, continuará la presencia de lluvias de variable intensidad en el país, en las zonas de mayor nivel de amenaza (color naranja del mapa) tendremos también presencia de tormentas. Es posible que los eventos más intensos se presenten al interior del Litoral, así como al centro y norte de la Amazonia.

ZONAS AFECTADAS

- Litoral: las lluvias más intensas se presentarán al interior y sur de la región; mayor énfasis en: Esmeraldas, Santo Domingo de los Tsáchilas, Los Ríos, Guayas, y ciertas zonas de Manabí y El Oro.
- Callejón Interandino: precipitaciones de variable intensidad a lo largo de la región; especialmente en provincias del norte y centro.
- Amazonia: las lluvias intensas serán dispersas en toda la región y estarán acompañadas en varios casos de tormentas, en la estribación de cordillera las lluvias serán recurrentes; episodios de mayor intensidad se podrían presentar en la zona norte y estribación de cordillera

FUENTE: INAMHI



PELIGRO SÍSMICO

Hora Local	Magnitud	Profundidad	Cercano a	Sentido por la población
--	--	--	--	--

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Desplazados Forzosos

Localización:	Esmeraldas/ San Lorenzo/ Mataje/ Mataje - San Lorenzo
Antecedentes:	Uprea Esmeraldas informa que debido a enfrentamientos de grupos armados en la zona de Mataje, se ha suscitado el desplazamiento de 7 familias.
Situación actual:	Las familias se encuentran en casa de Familias de Acogida en la parroquia de San Lorenzo.
Afectaciones:	7 familias, 23 personas desplazados.
Acciones de respuesta:	Presidente de la Junta Parroquial informó sobre el evento. Hoy 09/03/2022, personal del GAD Cantonal San Lorenzo, Presidente de la Junta Parroquial, ACNUR y SNGRE (Uprea), realizan el levantamiento de información.
Fuentes de información:	Cuerpo de Bomberos Esmeraldas / SNGRE Unidad de Monitoreo Esmeraldas

ZONA 2

Inundación

Localización:	Pichincha / Mejía/ Alóag / Sector del km 2.5 -Tras el UPC de Alóag
---------------	--

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 4 de 16



Antecedentes:	El 08/03/2022, producto de lluvias se reporta el desbordamiento del de la Quebrada Seca
Situación actual:	Continúan con los trabajos de limpieza de los escombros en el sitio.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> • 1 vía de segundo orden cerrada • 4 bienes públicos afectados (1 UPC y 3 vehículos Policiales) • 2 vivienda afectadas • 4 bienes privados afectados (vehículos particulares) • 6 personas evacuadas (hacia familias acogientes)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Mejía y Policía Nacional confirmaron el evento y colaboraron con la evacuación de los vehículos y las personas hacia un área segura y GAD Cantonal realiza los trabajos de limpieza de los escombros; así como el levantamiento de evaluación de daños.
Fuentes de información:	GAD Provincial/PPNN/CBM/ SNGRE Unidad de Monitoreo Pichincha



Socavamiento

Localización:	Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina, San Luis, vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45].
Antecedentes:	Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos como la Red Estatal Vial E45, Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP.
Situación actual:	Con fecha al 07/03/2022, una familia fue evacuada desde San Rafael hasta la ciudad de El Chaco. San Rafael continúa sin servicio eléctrico debido a la pérdida de la vía en Piedra Fina, que imposibilita colocar los postes para la distribución del servicio. El frente de erosión se mantiene en la abscisa 7+900(puente de San Carlos) por 231 días. El paso vehicular por la vía Baeza Lago Agrío está cerrada, la ruta alterna Y de Baeza-Y de Narupa-Loreto-El Coca-Lago Agrío está habilitada.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 05/03/2022, 1 familia evacuada - 04/03/2022, dos familias evacuadas. - 19/01/2022, una familia evacuada (1 persona). - 05/01/2022, evacuación de enseres de 3 familias (ya se encontraban 2 familias evacuadas días anteriores y la tercera familia continúa viviendo en su vivienda). - 20/12/2021, 1 familia (10 personas) evacuadas. - 13/12/2021, rotura de la tubería de poliducto. - 10/12/2021, población de San Rafael sin energía eléctrica. - 03/12/2021, puente sobre el río Piedra Fina 2 en riesgo. - 21/11/2021, 1 tubería de agua afectada. - 19/05/2021, 1 puente destruido (puente denominado Ventana 2). - 18/05/2021, 2 viviendas destruidas (las familias fueron las evacuadas en febrero del 2021). - 10/03/2021, 1 bien afectado (tanque de agua). - 27/02/2021, 2 familias damnificadas y evacuadas a alojamiento temporal. Actualmente están en arriendo por sus propios medios; 2 viviendas presentaron fisuras. - 22/10/2020, 1 puente destruido (puente sobre el río Montana). - 06/05/2020, 2 familias afectadas, 2 viviendas afectadas. - 07/04/2020, 3 bienes afectados (tuberías del SOTE, Poliducto Shushufindi- Quito y al OCP). - Afectación vial: las pérdidas y afectaciones relevantes en vías ocurrieron con un total de 875 metros de la vía E45. - Afectación agropecuaria: durante algunos meses se ha identificado 100 ha de superficie agrícola perdida, 63 porcinos y 3000 tilapias perdidas y afectación a 385 bovinos.
Acciones de respuesta:	El 05/03/2022, SNGRE CZ9 brindó apoyo con el vehículo para la evacuación de una familia. SNGRE CZ2 finalizó los trabajos de señalización en San Luis. CELEC EP y Petroecuador realizan el monitoreo de la erosión
Fuentes de información:	SNGRE CZ2 Umeva Napo/Orellana/OCP Ecuador/MTOP/Empresa Eléctrica Quito SA - Orellana.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 5 de 16

ZONA 3



Socavamiento

Localización:	Zona 3 / Chimborazo / Alausí /Sibambe / Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]
Antecedentes:	A causa de las fuertes lluvias se produjo el represamiento del río Santicay y posterior socavamiento que afecta totalmente la vía de segundo orden. Vía alterna para vehículos livianos: Pepinales - Chilcapamba.
Situación actual:	La vía se encuentra cerrada
Afectaciones:	-
Acciones de respuesta:	UGR GADC Alausí confirmó el evento. SNGRE monitorea el evento y coordinó con MTOP los trabajos de reparación de la vía.
Fuentes de información:	UGR GADC Alausí/ MTOP / SNGRE Unidad de Monitoreo Tungurahua

ZONA 6



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Girón/Girón/Wishuloma
Antecedentes:	El 08/03/2022, a causa de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta postes de energía eléctrica del sector, adicional por la saturación del suelo podría verse afectada 1 vivienda.
Situación actual:	SNGRE luego del levantamiento de información da a conocer que existe un movimiento de masa por las precipitaciones registradas en el sector los últimos días, se reportan 2 viviendas en la zona de riesgo que no presentan daños en las estructuras, las 2 familias que habitan las mismas evacuaron por precaución.
Afectaciones:	AFECTACIONES: -2 postes de energía eléctrica -1 vivienda afectada
Acciones de respuesta:	Coordinador Zonal y técnico de reducción de riesgos del SNGRE CZ6 de forma conjunta con técnico de la Unidad de Gestión de Riesgos Girón realizan recorridos por las diferentes zonas afectadas.
Fuentes de información:	UGR Girón/SNGRE Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar



Deslizamiento

Localización:	Azuay/Nabón/Nabón/barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana, Rosario.
Antecedentes:	El 14/03/2021, se reportó un movimiento de masa provocado por la filtración de agua de riego y la temporada lluviosa. El 23/11/2021, el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias declaró la Alerta Naranja por movimientos en masa en un área de 130,94 hectáreas que comprende los barrios Rosas, Bellavista, Chunazana, Tamboloma y Rosario.
Situación actual:	El 08/02/2022, técnico de la UGR Nabón reporta que se ha evacuado 1 vivienda más, adicional a las 42 viviendas ya reportadas. Adicional, en la vía de segundo orden Nabón - La Ramada, en el sector Trancapata, se produjo el colapso parcial de la mesa de la vía.
Afectaciones:	- 40 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada, sector Trancapata). - 43 familias integradas por 129 personas afectadas aproximadamente. - 60 metros de vía afectados (vía parcialmente habilitada). - 1 casa comunal afectada con cuarteaduras. - 42 viviendas afectadas (las familias evacuadas se encuentran en diferentes alojamientos). - Terminal terrestre con grietas en oficinas, gradas (cierre de operaciones). - Iglesia demolida por los daños estructurales presentados. - Centro de salud con fisuras, en evaluación permanente por parte del MSP.
Acciones de respuesta:	UGR Nabón se mantiene en continuo monitoreo de la zona afectada. Obras Públicas del Municipio de Nabón realizó la señalización de la vía.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 6 de 16

Fuentes de información: SNGRE CZ6 Unidad de Monitoreo Azuay-Cañar/UGR Nabón.

ZONA 7



Aluvión

Localización:	Loja/Loja/Gualel/Gualel
Antecedentes:	Por lluvias registradas en la tarde del martes 08/03/2022, se registró un aluvión en el sector.
Situación actual:	Al momento se reporta 1 vivienda destruida donde habitaba 01 familia la misma que fue movilizada a casa de familia acogiente. La vía de segundo orden se mantiene cerrada al tránsito vehicular y debido al colapso de los postes de alumbrado público, el sector no cuenta con servicio de energía eléctrica
Afectaciones:	- Vía de segunda orden cerrada en su totalidad. - 02 viviendas de construcción mixta (adobe, teja) - 02 familias afectadas directamente las mismas que fueron evacuadas por seguridad a casa de familias acogientes
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Gualel confirmó la novedad y continuará con el levantamiento de información en la mañana del miércoles 09/03/2022. CB de Chantaco, PPNN, UGR Loja y Personal técnico del SNGRE se movilizarán en la mañana del miércoles 09/03/2022 una vez que la vía se encuentre habilitada al tránsito vehicular
Fuentes de información:	SNGRE UMEVA Loja-Zamora Chinchipe /Tenencia Política de Gualel/Consola de CB



Inundación

Localización:	El Oro/Machala/El Cambio/Villasol
Antecedentes:	Producto de las lluvias suscitadas en la madrugada del 07/03/2022 se registró inundación en el sitio.
Situación actual:	El día de hoy se realizó evaluación donde se constató afectación a varias viviendas.
Afectaciones:	- 3 viviendas afectadas por el ingreso de agua. - 5 familias de 14 personas afectadas en sus viviendas,
Acciones de respuesta:	UGR del GAD Cantonal de Machala realizó evaluación y coordina con AGUAS Machala la evacuación de aguas lluvias retenidas en el sector.
Fuentes de información:	SNGRE Unidad de Monitoreo El Oro / GAD Cantonal de Machala



Inundación

Localización:	El Oro/El Guabo/Barbones/El Naranjo
Antecedentes:	El 07/03/2022 por lluvias y la creciente del rio Chaguana se produjo el socavamiento de un muro de escollera y a su vez el desbordamiento del mismo afectando a varias viviendas, animales de granja y predios agrícolas.
Situación actual:	Hoy 09/03/2022 Cuerpo de Bomberos de El Guabo y comunidad del sector, reinició los trabajos de búsqueda, encontrando sin signos vitales a la persona reportada como desaparecida. Las personas que fueron evacuadas a los refugios temporales, retornaron a sus domicilios.
Afectaciones:	- 7 viviendas afectadas por el ingreso de agua. - 7 familias 21 personas afectadas; de las cuales 2 familias de 6 personas fueron evacuadas en refugio temporal Cancha Múltiple y 1 familia de 2 personas evacuadas a refugio temporal Esc. Carlos Napoleón Mera. - 1 persona Fallecida. - 1 bien público afectado (7 metros de muro de escollera afectado). - 51 animales de granja muertos (1 chancho y 50 gallinas)
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Santa Rosa se sumó a las actividades el día 08/03/2022. SNGRE con presencia del Gobernador de El Oro entregó asistencia humanitaria a las familias afectadas el 08/03/2022. Cuerpo de Bomberos de El Guabo y Comunidad del sector realizó búsqueda, encontrando el cuerpo sin signos vitales. Dinased Machala avanza al sitio a realizar levantamiento del cadáver y tomar procedimiento legal.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/ Comando de Incidentes.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 7 de 16



Socavamiento

Localización:	El Oro/Pasaje/Progreso/Santa Elena de la Cruz
Antecedentes:	El 07/03/2022, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se produjo el desbordamiento del río Chaguana, el cual provocó socavamiento en las bases del puente, el cual al momento se encuentra inhabilitado.
Situación actual:	El río se encuentra dentro de su cauce normal.
Afectaciones:	- 1 puente afectado
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Progreso confirmó novedad SNGRE coordinó con UGR del GAD Cantonal de Pasaje, quienes realizaron inspección. Se coordinó con GAD Provincial para trabajos de remediación.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro / MDG / GAD Cantonal de Pasaje



Inundación

Localización:	El Oro/El Guabo/Tendales/Barrio 10 de Octubre.
Antecedentes:	El 07/03/2022, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se registra inundación en el sector.
Situación actual:	EL río Chaguana se encuentra con su cauce alto.
Afectaciones:	- 2 viviendas afectadas - 2 familias de 8 personas.
Acciones de respuesta:	Teniente Político de Tendales confirmó la novedad y realizará reconocimiento de afectaciones. SNGRE coordina con UGR del GAD Cantonal para evaluación en el sitio.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro / MDG



Inundación

Localización:	El Oro/El Guabo/El Guabo, cabecera cantonal/Cdla. Juana Mora
Antecedentes:	El 07/03/2022, por lluvias suscitadas en horas de la madrugada se registra inundación en el sector.
Situación actual:	Varias viviendas resultaron afectadas por el ingreso de agua.
Afectaciones:	- 2 viviendas afectadas - 2 familias de 8 personas.
Acciones de respuesta:	SNGRE coordinó con UGR del GAD Cantonal de El Guabo, quien continúa realizando evaluación. EPAAGUA de El Guabo, realizará limpieza de la red de alcantarillado.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/GAD Cantonal de El Guabo.



Deslizamiento

Localización:	El Oro/Zaruma/Zaruma, cabecera cantonal/calle San Francisco y Bellavista
Antecedentes:	El 07/03/2022, por lluvias presentadas se produjo un deslizamiento en el sector.
Situación actual:	Se produjo un deslizamiento producto de la sobre hidratación del suelo, causando el colapso de una pared que servía como soporte, esto debido a que la misma presentaba vulnerabilidad por mala construcción.
Afectaciones:	2 familias (8 personas afectadas) en casa de familia acogiente. 1 vivienda afectada
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó levantamiento de información. SNGRE realizó monitoreo al evento y coordina entrega de asistencia humanitaria para la familia afectada
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo de El Oro/Cuerpo de Bomberos de Zaruma



Inundación

Localización:	Loja/Catamayo/El Tambo/La Merced
Antecedentes:	El 04/03/2022, por lluvias suscitadas en la tarde se produjo el aumento del caudal de la quebrada "La Merced" causando una inundación en el sector.
Situación actual:	DINASED informa que en el domicilio de la vivienda afectada, se constató el cuerpo sin vida de sexo masculino con múltiples laceraciones y fracturas en diferentes partes del cuerpo por arrastre y aplastamiento de material pétreo, de tal manera fue trasladado al centro de ciencias forenses de Loja, para la respectiva autopsia de ley.
Afectaciones:	- 1 vehículo afectado. - 3 personas afectadas - 1 persona Fallecida - 5 viviendas afectadas

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 8 de 16

- 5 familias conformadas por 15 personas evacuadas

Acciones de respuesta:	CB Catamayo, realizó labores de búsqueda y rescate de la persona desaparecida Policía Nacional gestionó con DINASED para realizar el levantamiento de cadáver
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo Loja-Zamora Chinchipe



Hundimiento

Localización:	El Oro/Zaruma/Zaruma/calles Colón y 10 de Agosto
Antecedentes:	El 15/12/2021, se produjo un hundimiento que afectó varias viviendas en las calles Colón y Ernesto Castro, zona de la ciudad de Zaruma categorizada como de "Riesgo Muy Alto" según el "Mapa de Riesgos por Desplazamientos del terreno en la ciudad de Zaruma", elaborado por el SNGRE en marzo del 2020.
Situación actual:	El estado de excepción por calamidad pública, dispuesto el 17/12/2021 mediante Decreto Ejecutivo N.- 341, se extendió 30 días a partir del 23/02/2022.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 3 viviendas afectadas en sus estructuras. - 4 viviendas destruidas (3 de patrimonios culturales). - 157 viviendas en riesgo. - 63 familias de 155 personas afectadas que habitaban en la zona de riesgos y actualmente se encuentran en familias acogientes. - 74 familias de 197 personas damnificadas (evacuadas y se encuentran en casas de familias escogiente). - 3 calles afectadas. (Calle Colón por hundimiento y las calles 29 de Noviembre y Ernesto Castro por agrietamientos). - 25% del servicio de energía eléctrica afectado. - Personal del Centro Anidado de MSP evacuaron por precaución y se encuentran atendiendo en el Hospital Humberto Molina. - Los servicios públicos que brindaban en el edificio del municipio, fueron trasladados al edificio del Ex Lea. - 2 bienes privados afectados (1 vehículo que se encontraba estacionado se precipitó al foramen y Club Colón por fisuras). - 1% del sistema de telecomunicaciones se encuentra afectado. - 2 bienes públicos afectados: parque con fisuras y poste de alumbrado.
Acciones de respuesta:	COE C, COE P, COE Nacional se mantienen activos en atención al evento. El 04/03/2022, CNEL da inicio a los trabajos para restablecer el servicio de energía eléctrica, de acuerdo al informe de inspección, realizado por la comisión integrada por: MIDUVI, IIGE y Jefe Político de Zaruma. • GAD Cantonal Zaruma, apoya con personal y vehículo en las actividades varias relacionadas al socavón.
Fuentes de información:	SNGRE CZ7 Unidad de Monitoreo El Oro/Sala Situacional.

ZONA 9



Deslizamiento

Localización:	Pichincha/Quito/ San Juan / Sector de San Juan alto- Calle Matilde Huerta
Antecedentes:	Por lluvias suscitada en la mañana y tarde del 07/03/2022 se registró un deslizamiento que afectó un muro
Situación actual:	GAD Cantonal realizó la evaluación del lugar determinando que es una cancha antigua no posee drenaje, la parte que colapso es producto de saturación antigua de agua lluvia, en la parte baja existe una construcción en proceso que cuenta con permisos municipales, parte del material se depositó en la parte baja de esta propiedad se recomienda el apuntalamiento del talud y la impermeabilización del mismo hasta realizar trabajos de mitigación en el sitio.
Afectaciones:	<ul style="list-style-type: none"> - 1 bien privado afectado (patio de una vivienda) - 1 bien público afectado (cerramiento de cancha de uso público y muro de contención)
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal realizó la evaluación del talud y realizó la entrega de plástico para impermeabilizar el mismo. Se gestionará el presupuesto para la reconstrucción del muro en los próximos días
Fuentes de información:	

Deslizamiento

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 9 de 16



Localización:	Pichincha / Quito / San Juan / S6- vía Cruz Loma S4
Antecedentes:	El 08/03/2022, por lluvias se produjo un deslizamiento de tierra de un talud, donde se encontraba estacionado un vehículo particular.
Situación actual:	Se reportó que un vehículo estacionado se precipitó contra una vivienda de construcción de hormigón.
Afectaciones:	1 vivienda afectada 1 bien privado afectado
Acciones de respuesta:	Cuerpo de Bomberos de Quito y GAD Cantonal confirmaron el evento y realizan la evaluación de daños. AMT a primeras horas de hoy se movilizará con el apoyo de una pluma para sacar el vehículo.
Fuentes de información:	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/Cuerpo de Bomberos de DMQ



Hundimiento

Localización:	Pichincha/Quito/Calderón/barrio Solidaridad
Antecedentes:	El 24/02/2022 a causa de una fuga de agua en el lugar, se produjo un hundimiento que afecta a 6 viviendas, 2 de las cuales presentan daños (agrietamientos e inestabilidad) que las dejan inhabitables, en el lugar habitaban un total de 7 familias con 21 personas que fueron trasladadas hacia el albergue municipal de Calderón
Situación actual:	Las familias afectadas fueron movilizadas a un albergue municipal donde se les entregó raciones alimenticias.
Afectaciones:	- 6 viviendas afectadas - 7 familias afectadas - 21 personas afectadas
Acciones de respuesta:	GAD Cantonal (EPMAPS, EPMMOP, Dirección de Riesgos, Patronato San José y AMC) realizaron inspección, apuntalamiento de las estructuras afectadas, movilización de personas hacia el sitio de alojamiento y entrega de asistencia humanitaria.
Fuentes de información:	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/EPMAPS/GAD Cantonal-Operativo Zonal Calderón



Aluvión

Localización:	Pichincha/Quito/Belisario Quevedo/La Gasca
Antecedentes:	El 31/01/2022, por lluvias, se reportó el desbordamiento de la quebrada Tejado que provocó un aluvión, lo que afectó a viviendas, bienes públicos, bienes privados, postes de energía eléctrica, dejando personas desaparecidas, heridas y fallecidas, así como el cierre total de una vía de segundo orden.
Situación actual:	Con la entrega de materiales de construcción donados por diferentes Instituciones y empresas privadas, la comunidad se encuentra realizando los trabajos de construcción, reconstrucción y reparación de sus viviendas afectadas.
Afectaciones:	- 160 familias afectadas. - 555 personas afectadas. - 104 familias damnificadas. - 407 personas damnificadas. - 28 personas fallecidas. - 52 personas heridas. - 1 persona desaparecida. - 29 viviendas afectadas. - 7 viviendas destruidas. - 43 bienes públicos destruidos (20 postes de energía y 23 transformadores). - 47 bienes públicos afectados (40 contenedores de basura afectados, 1 subestación de energía, 3 patrulleros y 2 motos PPNN, 1 UPC). - 59 bienes privados afectados (37 vehículos y 22 motos). - 14 bienes privados destruidos (cerramientos colapsados). 6.000 metros de vía de segundo orden afectada (Av. La Gasca en algunos tramos parcialmente habilitada).
Acciones de respuesta:	EPAMPS manifiesta que se ha realizado la limpieza de la quebrada en un 100% de la parte baja de la misma, con una planificación de inspección de la parte alta para coordinar limpieza y mantenimiento oportuno.
Fuentes de información:	SNGRE CZ9 Unidad de Monitoreo Pichincha/GAD Cantonal DMQ- MTT4.

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 10 de 16

1. Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

VÍAS DE PRIMER ORDEN:

15 vías de primer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Bolívar	Chillanes	Chillanes	Paso lateral, vía San Pablo-Chillanes [E495]	DESLIZAMIENTO	--	08/03/2022	Ninguna
2	Loja	Calvas	Colaisaca	Asanuma, vía Cariamanga-Sozoranga [E69]	DESLIZAMIENTO	--	07/03/2022	Ninguna
3	Loja	Loja	Yangana	Yangana-Vilcabamba [E682]	DESLIZAMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
4	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	Alungoto vía a San Miguel - Balsapamba [E491]	DESLIZAMIENTO	--	03/03/2022	Ninguna
5	Loja	Catamayo	Zambi	las Chinchas, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	--	03/03/2022	Ninguna
6	Tungurahua	Ambato	Huachi Grande	Manzana de Oro	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	02/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 71, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	--	26/02/2022	Ninguna
8	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Selva Alegre, El viejo roble y Av. Gral. Rumiñahui [E35]	SOCAVAMIENTO	60	17/02/2022	Ninguna
9	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	E-35 y Calle Viejo Roble	INUNDACIÓN	50	11/02/2022	Ninguna
10	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Siete Ríos, El Estado y Macuchi	INUNDACIÓN	35	30/01/2022	Ninguna
11	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló Km 94, vía Pujilí-La Maná [E30]	DESLIZAMIENTO	2000	29/01/2022	Ninguna
12	Imbabura	Ibarra	Carolina	San Jerónimo; vía Salinas - Lita [E 10]	DESLIZAMIENTO	225	22/12/2021	1.- Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra 2.- Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro
13	Azuay	Sevilla de Oro	Amaluza	Km 76, vía Paute-Guarumales-Méndez [E-40]	ALUVIÓN	100	02/06/2020	Lago Agrío - Coca - Y de Narupa - Tena - Ambato - Quito
14	Bolívar	Chimbo	San José de Chimbo, Cabecera Cantonal	Barrio Tamban	HUNDIMIENTO	210	18/03/2020	Chimbo, San Miguel, San Pablo y Balsapamba
15	Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)	San Rafael, San Luis, Vía Y de Baeza-Lago Agrío [E45]	SOCAVAMIENTO	875	02/02/2020	Sucumbíos - Coca - Narupa-Baeza - Papallacta - Quito

31 vías de primer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Bolívar	San Miguel	Balsapamba	Varios sectores, (San Vicente / San Cristobal), vía El Torneado - El Cristal - Huilloloma, vía San Miguel - Balsapamba [E491]	DESLIZAMIENTO	200	08/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Chillanes	Chillanes	subida a Pacay, vía Chillanes-Bucay [E495]	DESLIZAMIENTO	---	08/03/2022	Ninguna
3	Azuay	Girón	Girón	Km 33 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	--	07/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 11 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
4	Azuay	Santa Isabel	Santa Isabel	km 96-115 vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	DESLIZAMIENTO	---	07/03/2022	Ninguna
5	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Agua Blanca, vía Guanujo-Echeandía[E494]	DESLIZAMIENTO	120	07/03/2022	Ninguna
6	Loja	Chaguarpamba	Santa Rufina	Río Pindo, vía a la Costa [E50]	DESLIZAMIENTO	---	06/03/2022	Ninguna
7	Azuay	Girón	Girón	km 39+500, vía Cuenca-Girón-Pasaje [E-59]	HUNDIMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
8	Loja	Loja	San Lucas	San Lucas, vía Loja-Cuenca [E35]	ALUVION	---	02/03/2022	Ninguna
9	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 66, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]	DESLIZAMIENTO	60	26/02/2022	Ninguna
10	Pichincha	Mejía	Manuel Cornejo Astorga (Tandapi)	km 38 + 600, vía Alóag Unión del Toachi [E20]	HUNDIMIENTO	--	25/02/2022	Ninguna
11	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	Puente sobre el río Pucuno, vía Hatun Sumaco, Y de Narupa	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	18/02/2021	Ninguna
12	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate	Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas - Quinindé [E20]	HUNDIMIENTO	40	08/02/2022	Ninguna
13	Imbabura	Ibarra	La Carolina	San Pedro, vía Salinas Lita [E10]	DESLIZAMIENTO	40	03/02/2022	Ninguna
14	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	El Palmar, Tilipulo, Saraguasi, San José de Tilipulo, California, La Esperanza, Tilinche.	INUNDACIÓN	--	31/01/2022	Ninguna
15	Cotopaxi	Pujilí	Tingo	Negrillo Km 100, vía Latacunga - La Mana [E30]	SOCAVAMIENTO	40	30/01/2022	Ninguna
16	Napo	Archidona	Hatun Sumaku	10 de Agosto, vía Loreto - Tena [E45A-E20]	DESLIZAMIENTO	80	17/12/2021	Ninguna
17	Napo	El Chaco	El Chaco	Quebrada Macanas, vía Y de Baeza-El Chaco [E45]	SOCAVAMIENTO	50	14/12/2021	Ninguna
18	Cañar	Cañar	Ingapirca	Vía El tambo - Ingapirca - Honorato Vásquez km 8+100, km 15.	DESLIZAMIENTO	100	24/11/2021	Ninguna
19	Napo	Tena	Chontapunta	Rayayacu, vía Chontapunta - Los Zorros - La Belleza [E436]	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	17/11/2021	Humuyacu-Yuralpa Derecho-Wachayacu
20	Manabí	Jipijapa	Jipijapa	Quimís- vía Colón-Quimís [E4-82]	COLAPSO ESTRUCTURAL	25	14/10/2021	Manabí hacia Guayas E482 sector Pila-Los Bajos de Montecristi-E15 -Puerto Cayo-Jipijapa -Jipijapa hacia Portoviejo E-482 - Rcto. Colón Quimís- vía de Tercer Orden-E462B Santa Ana-Portoviejo
21	Morona Santiago	Santiago	Copal	Nuevos Horizontes, vía Méndez-Guarumales [E40]	DESLIZAMIENTO	100	01/07/2021	Limón-Gualaceo
22	Morona Santiago	Gualaquiza	Gualaquiza	Sector Tucumbatza, vía Gualaquiza-San Juan Bosco [E45] (Primer Orden).	HUNDIMIENTO	50	30/06/2021	Ninguna
23	Orellana	Francisco de Orellana	El Dorado	Km 21 y km 28, vía el Coca - Dayuma [E45A]	HUNDIMIENTO	150	19/06/2021	Ninguna
24	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Vía Macas-Puyo [E45], Tramo Puente Sobre El Río Copueno-Puente Sobre El Río Upano	SOCAVAMIENTO	180	16/05/2021	Y de Santa Ana-Sevilla-Seipa-Sucúa-Macas
25	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Copueno, vía Macas-Puyo [E45]	SOCAVAMIENTO	120	30/04/2021	Ninguna
26	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	El Cabezón (desvío Tachina)	SOCAVAMIENTO	150	10/03/2021	Ninguna
27	Orellana	La Joya De Los Sachas	San Sebastián del Coca	Toyuca, Sardinas, Sebastián del Coca, vía La Joya de los Sachas - El Coca [E45A]	SOCAVAMIENTO	--	08/02/2021	Ninguna
28	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	SOCAVAMIENTO	50	21/08/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 12 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
29	Morona Santiago	Morona	Macas, cabecera cantonal y capital provincial	Puente sobre el río Upano, vía Macas-Puyo-[E45]	SOCAVAMIENTO	57	21/06/2020	Ninguna
30	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40]	SOCAVAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna
31	Morona Santiago	Tiwintza	Santiago, cabecera cantonal	Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez - Santiago [E40]	DESLIZAMIENTO	70	16/05/2020	Ninguna

VÍAS DE SEGUNDO ORDEN:

17 vías de segundo orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pepinales, vía Alausí - Huigra [E-47]	SOCAVAMIENTO	---	09/03/2022	Ninguna
	Cotopaxi	La Maná	Guasaganda	Recinto La Playa. Vía Guasaganda - Pucayacu.	INUNDACIÓN	--	07/03/2022	Ninguna
2	Cotopaxi	La Maná	Pucayacu	Caserío Pucayacu.	INUNDACIÓN		07/03/2022	Ninguna
3	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Sibambe pored estadio Alausí - El Triunfo [E47]	DESLIZAMIENTO	---	06/03/2022	Ninguna
4	Loja	Espíndola	Bellavista	Amaluza, vía Amaluza-Bellavista	DESLIZAMIENTO		05/03/2022	Ninguna
5	Azuay	Girón	Girón	Bellavista vía Girón Santa Teresita	COLPESO ESTRUCTURAL	20	06/03/2022	Ninguna
6	Chimborazo	Alausí	Huigra	Lugmas, Alausí - Huigra - El Triunfo [E47]	DESLIZAMIENTO	---	06/03/2022	Ninguna
7	Loja	Espíndola	Jimbura	Machay, vía a Amaluza hacia Jimbura	HUNDIMIENTO	--	05/03/2022	Ninguna
8	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Varios sectores, Mindina, vía Simiatug - Corazón; Ingapirca, vía Simiatug - Facundo Vela.	DESLIZAMIENTO	---	05/03/2022	Ninguna
9	Loja	Chaguarpamba	El Rosario	El Rosario vía a Portovelo	DESLIZAMIENTO	---	05/03/2022	Ninguna
10	Loja	Catamayo	El Tambo San Agustín	vía Intervalles, Malacatos-El Tambo-Catamayo	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
11	Chimborazo	Alausí	Sibambe	Pagma, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	ALUVIÓN	500	02/02/2022	Ninguna
12	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	San Francisco vía Sigchos - Latacunga	DESLIZAMIENTO	---	02/03/2022	Ninguna
13	Guayas	Salitre (Urbina Jado)	Gral. Vernaza (Dos Esteros)	Recinto Hacienda Nueva	SOCAVAMIENTO	15	31/01/2022	Ninguna
14	Los Ríos	Valencia	La Unión	La Burbuja - Río San Pablo -Rcto. 6 de Agosto	INUNDACIÓN	125	30/01/2022	Puente Nuevo de la calle Arcos Pérez vía al río San Pablo.
15	Loja	Loja	Sucre	Parque Eólico, vía antigua a Catamayo [E35]	DESLIZAMIENTO	---	29/01/2022	Ninguna
16	Imbabura	Pimampiro	Pimampiro, Cabecera Cantonal	San José de Aloburo	DESLIZAMIENTO	500	09/11/2021	Vía Mariano Acosta
17	Guayas	Colimes	Colimes, Cabecera Cantonal	Av. Principal entrada de Colimes	COLAPSO ESTRUCTURAL	130,5	23/04/2020	Palestina - San Jacinto- Colimes

29 vías de segundo orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Loja	Loja	Gualel	Gualel	DESLIZAMIENTO	--	08/03/2022	Ninguna
2	El Oro	Zaruma	Zaruma	Barrio "Y", vía Barrio la "Y" - Zaruma [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Piñas	Piñas	La Garganta, Vía Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 13 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
4	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Panza Redonda Riobamba - Pallatanga - Guayaquil [E-487]	DESLIZAMIENTO	---	05/03/2022	Ninguna
5	El Oro	Zaruma	Malvas	Malvas, Vía Malvas - Arcapamba [E-585]	DESLIZAMIENTO	--	05/03/2022	Ninguna
6	Guayas	Nobol	Narcisa de Jesús	Sector San Gregorio	SOCAVAMIENTO	100	05/03/2022	Ninguna
7	Loja	Loja	El Cisne	Agua del Milagro, vía a El Cisne	DESLIZAMIENTO	60	04/03/2022	Ninguna
8	Bolívar	Guaranda	Salinas	Apahua, vía Guaranda - Salinas	DESLIZAMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
9	Cotopaxi	Latacunga	Belisario Quevedo	Puente de Illuchi, Vía Latacunga - Salcedo [antigua E-35].	SOCAVAMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
10	Chimborazo	Alausí	Huigra	Pagma, vía Huigra - El Triunfo [E-47]	DESLIZAMIENTO	---	02/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Malvas	Goldmin, km 75, Vía Zaruma - Atahualpa - Pasaje [E585]	DESLIZAMIENTO	--	03/03/2022	Ninguna
12	Bolívar	San Miguel	San Vicente	vía a San Vicente - Ungubi	DESLIZAMIENTO	---	01/02/2022	Ninguna
13	Pichincha	Quito	La Argelia	Av. Simón Bolívar	DESLIZAMIENTO	---	24/02/2022	Ninguna
14	Pichincha	Rumiñahui	Sangolquí	Salcoto y Carretera Panamericana	INUNDACIÓN	--	17/02/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Alausí	Huigra	Por el puente dos bocas, vía Alausí - Huigra - El Triunfo [E47].	DESLIZAMIENTO	80	14/02/2022	Ninguna
16	Pichincha	Quito	Belisario Quevedo	La Gasca	ALUVIÓN	6000	31/01/2022	Ninguna
17	Cotopaxi	Pujilí	Pilaló	Caserío Pilaló, Tinieblas, Km 94, vía Pujilí - La Mana [E30].	DESLIZAMIENTO	---	29/01/2022	Ninguna
18	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/01/2022	Riobamba - Mocha - Baños
19	Chimborazo	Guano	La Matriz	Barrios La Merced, La Dolorosa del cementerio, Magdalena, Santa Anita, Central, San Pedro, La Inmaculada, San Roque, María de Los Angeles, Espíritu santo, La Dolorosa Centro, Balneario Los Elenes	ALUVIÓN	9000	11/12/2021	Ninguna
20	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Chaquisca, vía Guanujo-Las Cochas	DESLIZAMIENTO	30	09/11/2021	Ninguna
21	Zamora Chinchipe	Zamora	Cumbaratza	Tunantza Alto, vía Timbara Bajo-Timbara Alto.	COLAPSO ESTRUCTURAL	---	15/10/2021	Ninguna
22	Orellana	Francisco de Orellana	San José de Guayusa	15 km, vía a la Comunidad Sardinas.	SOCAVAMIENTO	80	20/07/2021	Ninguna
23	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Puente Salado Grande, vía Macas-Riobamba-tramo 9 de Octubre-Cebadas [E46].	DESLIZAMIENTO	60	20/07/2021	Ninguna
24	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía Puñapí - Baños.	DESLIZAMIENTO	--	19/06/2021	Ninguna
25	Morona Santiago	Morona	Alshi (cabecera en 9 de Octubre)	Km 78, vía Macas-Riobamba E46]	DESLIZAMIENTO	60	12/06/2021	Ninguna
26	Morona Santiago	Limón Indanza	General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón), cabecera cantonal	Cerro Bosco, vía Gualaceo-Limón (Segundo Orden).	DESLIZAMIENTO	50	16/05/2021	Ninguna
27	Chimborazo	Guano	Guanando	Km 35, vía Cahuaji - Pillate - Cotaló [E-304].	DESLIZAMIENTO	20	28/04/2021	Ninguna
28	Azuay	Nabón	Nabón, cabecera cantonal	Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana.	DESLIZAMIENTO	100	14/03/2021	Ninguna
29	Morona Santiago	Gualaquiza	El Rosario	El Aguacate, vía Sig-Sig-Chiguinda-Gualaquiza [E594]	DESLIZAMIENTO	50	23/09/2020	Piñas-Portovelo-Zaruma

VÍAS DE TERCER ORDEN:

36 vías de tercer orden cerradas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Azuay	Cuenca	Chaucha	Jerez	DESLIZAMIENTO	---	08/03/2022	Ninguna
2	Bolívar	Guaranda	Simiatug	Cascarilla, límite Provincial entre Bolívar y Cotopaxi.	DESLIZAMIENTO	--	08/03/2022	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 14 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
3	Pichincha	Quito	Lloa	Vía hacia el Refugio del Guagua Pichincha	DESLIZAMIENTO	---	08/03/2022	Ninguna
4	El Oro	Pasaje	Progreso	Palo Marcado, vía Palo Marcado - Progreso	DESLIZAMIENTO	15	07/03/2022	Ninguna
5	Bolívar	Las Naves	Las Naves	vía Las Naves - Voluntad de Dios	DESLIZAMIENTO	15	06/03/2022	Ninguna
6	Zamora Chinchipe	Zamora	Timbara	Romerillos Alto	ALUVIÓN	----	05/03/2022	Ninguna
7	El Oro	Portovelo	Salatí	La Tira, Vía Salatí - Ambocas	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
8	Imbabura	Cotacachi	Cuellaje	San Antonio	DESLIZAMIENTO	--	05/03/2022	Ninguna
9	El Oro	Piñas	Piñas Grande	Piñas Grandes, vía Piñas Grande - Cabecera cantonal	DESLIZAMIENTO	40	05/03/2022	Ninguna
10	El Oro	Piñas	Piñas Cabecera cantonal	La Garganta, Vía Piñas - Saracay [E-585]	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
11	El Oro	Zaruma	Salvias	Ortega Alto, Vía Ortega alto - Ortega bajo	INUNDACIÓN	--	05/03/2022	Ninguna
12	Loja	Chaguarpamba	Chaguarpamba	Surapo vía a Chiringo	DESLIZAMIENTO	---	04/03/2022	Ninguna
13	Cotopaxi	Pujilí	Angamarca	Teodasin, ref. De Angamarca 30 minutos vía a Zumbahua	DESLIZAMIENTO	70	05/03/2022	Ninguna
14	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Toachi, vía Yaló - Sigchos.	DESLIZAMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
15	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Vía San Juan de Trigoloma - Tablarrumi.	DESLIZAMIENTO	--	04/03/2022	Ninguna
16	El Oro	Portovelo	Portovelo	Bueno Aires	DESLIZAMIENTO	---	02/03/2022	Ninguna
17	El Oro	Piñas	Piñas, La Matriz	El Palto, vía El Palto - La Libertad	DESLIZAMIENTO	---	03/03/2022	Ninguna
18	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	Planchaloma, barrio Cuicuno.	DESLIZAMIENTO	---	01/03/2022	Ninguna
19	Tungurahua	Ambato	Celiano Ponce	Calle Las tres Carabelas e Isidro Viteri	COLAPSO ESTRUCTURAL	10	28/02/2022	Ninguna
20	Cotopaxi	Sigchos	Chugchilán	Km 17, vía Sigchos - Chugchilán	DESLIZAMIENTO	--	04/02/2022	Ninguna
21	Los Ríos	Babahoyo	La Unión	Rcto. Los Beldacos - Río Santa Rosa	INUNDACIÓN	200	28/01/2022	Ninguna
22	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga, cabecera cantonal	Balazul caserío, vía Jalubí	DESLIZAMIENTO	40	26/01/2022	Ninguna
23	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	29 de noviembre	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
24	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	10 de agosto	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
25	El Oro	Zaruma	Zaruma cabecera cantonal	Colon	HUNDIMIENTO	---	15/12/2021	Ninguna
26	Imbabura	Ibarra	Lita	Río verde Alto, vía Lita - Río verde Alto	DESLIZAMIENTO	50	18/12/2021	Ninguna
27	Imbabura	San Miguel De Urcuqui	La Merced De Buenos Aires	San José	DESLIZAMIENTO	70	14/12/2021	Ninguna
28	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Nueva alianza	INUNDACIÓN	7000	18/05/2021	Ninguna
29	Morona Santiago	Morona	Sinaí	Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa	INUNDACIÓN	3884	02/05/2021	Ninguna
30	Azuay	Cuenca	Nulti	Pasto Romero, vía al centro Parroquial	DESLIZAMIENTO	--	16/04/2021	Ninguna
31	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia, Río Guataxi afluente del río Chanchán	DESLIZAMIENTO	--	12/02/2021	Ninguna
32	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Armenia	DESLIZAMIENTO	--	20/01/2021	Ninguna
33	Chimborazo	Chunchi	Chunchi, cabecera cantonal	Guilliloma - Kullpa - Armenia	HUNDIMIENTO	--	26/12/2020	Ninguna
34	Morona Santiago	Palora	Cumandá (Cab. en Colonia Agrícola Sevilla del Oro)	Puente sobre el río Charuyaku	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	23/10/2020	Palora-Puyo-Cumandá
35	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	San Vicente, vía Quero - Pelileo	SOCAVAMIENTO	--	13/07/2020	Ninguna

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 15 de 16

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
36	Tungurahua	Quero	Quero, cabecera cantonal	Quiambe, vía Quero - Rumipamba	SOCAVAMIENTO	--	13/07/2020	Ninguna

20 vías de tercer orden parcialmente habilitadas

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector/Vía	Evento Peligroso	Afectación (metros lineales)	Fecha del evento	Vías alternas
1	Cañar	Cañar	General Morales	Pucango	DESLIZAMIENTO	70	07/03/2022	Ninguna
2	El Oro	Zaruma	Huertas	Quizpe, Vía Quizpe - Muluncay	DESLIZAMIENTO	10	05/03/2022	Ninguna
3	El Oro	Zaruma	Sisao	Sinsao, Vía Sinsao - El Roble	DESLIZAMIENTO	30	05/03/2022	Ninguna
4	Imbabura	Otavalo	Selva Alegre	San Miguel de Pamplona vía, Otavalo - Selva Alegre [E29]	DESLIZAMIENTO	20	26/02/2022	Ninguna
5	Imbabura	Ibarra	Lita	El Arenal vía, Lita - el Arenal	DESLIZAMIENTO	50	06/02/2022	Ninguna
6	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Balazul, vía Jalubí - las Rosas	DESLIZAMIENTO	40	25/01/2022	Ninguna
7	Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Barrio la Laguna, vía Sucúa-Asunción	ALUVIÓN	30	22/12/2021	Ninguna
8	Tungurahua	Baños De Agua Santa	Lligua	Capa Rosa, vía Lligua - Baños.	ALUVIÓN	150	22/08/2021	Ninguna
9	Napo	El Chaco	Sardinas	Quebrada Yaucana	ALUVIÓN	--	23/07/2021	Ninguna
10	Napo	El Chaco	Oyacachi	Oyacachi, vía a Jariyacu-Huashahuacu	DESLIZAMIENTO	--	20/07/2021	Ninguna
11	Morona Santiago	Gualaquiza	Nueva Tarquí	El Candi	HUNDIMIENTO	800	26/05/2021	Ninguna
12	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	Centro Parroquial de Pananza	HUNDIMIENTO	10	20/05/2021	Ninguna
13	Tungurahua	Patate	Patate, cabecera cantonal	Puñapí, vía alterna Baños - Patate	DESLIZAMIENTO	80	18/05/2021	Ninguna
14	Chimborazo	Riobamba	Quimiag	Sector Balcashi, vía Quimiag - Chambo	SOCAVAMIENTO	--	06/03/2021	Ninguna
15	Morona Santiago	Santiago	Copal	Puente sobre el río Malo	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	29/01/2021	Ninguna
16	Santo Domingo De Los Tsáchilas	Santo Domingo	Valle Hermoso	Sector Sarayacu.	COLAPSO ESTRUCTURAL	--	15/01/2021	Ninguna
17	Morona Santiago	Morona	Sevilla Don Bosco	Santa Rosa	INUNDACIÓN	30	21/06/2020	Méndez-Bella Unión-La Dolorosa-Copal
18	Morona Santiago	San Juan Bosco	Santiago de Pananza	varios sectores	DESLIZAMIENTO	860	02/04/2020	Ninguna
19	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna
20	Pichincha	Quito	Turubamba	Guamaní Alto - quebrada Caupicho, desde el puente de la av. Susana Letor hasta el puente de Guajaló	SOCAVAMIENTO	15	01/02/2020	Ninguna

4. Declaratorias emitidas por el SNGRE (vigentes en orden cronológico)

Evento peligroso	Nivel de alerta	Fecha de vigencia	Documento
 Movimiento en masa Barrios Rosas, Bellavista, Tamboloma y Rosario de la parroquia Nabón, cantón Nabón, provincia de Azuay	Naranja	23/11/2021	Resolución No. SNGRE-171-2021
 Socavamiento por la erosión del río Coca y sus afluentes - El Chaco.	Roja	21/05/2021	Resolución No. SNGRE-058-2021
 Actividad Volcánica Sangay: Caída de ceniza Provincia de Chimborazo	Amarilla	16/06/2020	Resolución No. SNGRE-045-2020

Reporte de monitoreo de amenazas y eventos peligrosos - No. 0135

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 09 de marzo de 2022 - 10:06:04 / Página 16 de 16

	Aumento de sedimentos volcánicos Río Upano- Parroquias Sinaí y Sevilla de Don Bosco, cantón Morona, Morona Santiago	Amarilla	05/12/2019	Resolución No. SNGRE-140-2019
	Incendios Forestales Imbabura, Carchi, Pichincha, Chimborazo, Guayas, El Oro y Loja	Amarilla	19/09/2019	Resolución No. SNGRE-111-2019
	Incremento de lluvias e inundaciones Guayas, El Oro, Sto. Domingo, Esmeraldas, Manabí y Los Ríos y Bolívar, cantón Chillanes, San José del Tambo.	Amarilla	16/07/2019	Resolución No. SNGRE-066-2019
	Fenómeno El Niño (ENOS) Provincias del Litoral e Insular	Amarilla	10/01/2019	Resolución No. SNGRE-005-2019
	Deslizamiento San José de Alluriquín, Santo Domingo de Los Tsáchilas	Amarilla	17/10/2018	Resolución No. SGR-006-2018
	Incremento Actividad Volcánica del Sierra Negra, Galápagos	Amarilla	16/01/2018	Resolución No. SGR-009-2018
	Deslizamiento Sector las Juanitas, Quinindé, Esmeraldas	Naranja	12/05/2016	Resolución No. SGR-060-2016
	Sismo 7.8 Pedernales, Manabí	Roja	17/Abril/2016	Resolución No. SGR-048-2016
	Incremento Actividad Volcánica del Chiles - Cerro Negro, Carchi	Amarilla	01/10/2014	Resolución No. SGR-049-2014
	Deslizamiento San José de Atahualpa, El Oro	Naranja	08/05/2014	Resolución No. SGR-012-2014
	Incremento Actividad Volcánica del Reventador, Napo	Naranja	27/03/2014	Resolución No. SGR-008-2014

Declaratorias de Zonas de Riesgos		Fecha de vigencia	Documento
	Inundaciones Babahoyo, Los Ríos	11/12/2019	Resolución No. SGR-149-2019
	Hundimiento, Zaruma, El Oro	07/03/2017	Resolución No. SGR-029-2015

Elaborado por: Carlos Álvarez.- Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón
Revisado por: Ing. Stalin Jimenez. - Analista de Monitoreo de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.
Emitido por: Carlos Álvarez.- Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón.